Index of Claims

App	licatio	n/Con	trol No.
-----	---------	-------	----------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/990,964

CHRAPLYVY ET AL.

Examiner

Art Unit

David Lee

2613

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

÷

Non-Elected N Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date					Cla	aim	Date							-					
Final	Original	4/4/06										Final	Original								
<u> </u>	1	V		H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	┝			51	\dashv	+	\dashv				\vdash	ł
	2			Г						\vdash	1		52		十	┪				Г	t
	3	-									1		53	一	\top	┪					t
\vdash	4	v								┢	1		54	\neg	\top	7					r
	5	V					Г	П	Г	Г	il		55	T	T	T				Г	Γ
	6	٧											56			T					Γ
	7	٧											57								Γ
	8	٧											58								Γ
	9	٧											59								L
	10	٧							Ĺ				60							L	
	11	V				<u> </u>			L		H		61		_	_				ᆫ	L
	12	٧				L	_	L	ᆫ				62	L	_	_				_	L
	13	٧											63		\perp	4				L	L
	14	-						_					64	\perp	\perp	4				<u> </u>	Ļ
	15	٧			_	L_	L.	L	<u> </u>	<u> </u>			65	_	\downarrow	4				<u> </u>	Ļ
	16	٧			_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			66	_	4	4		_	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	Ļ
	17	-			L_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>			67	_	4	4			_	_	ļ.
	18	-			L	<u> </u>		_	.	_			68	\dashv	4	4				<u> </u>	Ļ
	19	\vdash				┡	L	<u> </u>	┡				69	-	4	4			_	<u> </u>	Ļ
	20	\vdash				_	_	<u> </u>	_				70	-	+	4			<u> </u>	<u> </u>	ŀ
	21	Н			_	 	-	-	<u> </u>				71	-	+	\dashv	_	_	L	<u> </u>	ŀ
-	22					_	_	<u> </u>	<u> </u>	-			72	-	+	\dashv				├-	ł
	23	Н			-	⊢	⊢	⊢	┝	⊢			73 74		+	4			_	-	ł
	24 25	Н	_			┝	\vdash	⊢	┝	<u> </u>			75		+	-+			\vdash	⊢	ł
-	26	\vdash				├	-	⊢	├	⊢			76	+	+	\dashv			-	-	ł
	27	Н				┝	⊢	⊢	┝	⊢			77		╁	\dashv			-	├─	ł
	28	H			_	├	\vdash	┢	-	H			78	-+-	+	\dashv			\vdash	\vdash	t
-	29	Н	_	_	-	-	-	\vdash		-		-	79	\dashv	+	+			-	-	t
	30	Н	_		Η-	 	\vdash	-	-	┢			80	-+	+	+			\vdash	┢	t
	31	Н		-		\vdash		\vdash	\vdash	╁			81	十	+	7	_		-	H	t
	32	H			-	1	1	T	 				82	_	+	\forall		_		_	t
	33	H			-	H	\vdash	\vdash	_	T			83	\dashv	╅	\forall			\vdash	┢	t
	34	П							\vdash				84	$\neg \dagger$	1	7					t
	35												85		1	1					t
	36	П					Γ			T -			86	\top	\top						r
	37												87								Γ
	38												88	\Box	Ι						ſ
	39												89	\Box	\prod	$oldsymbol{\mathbb{I}}$				匚	ĺ
	40						<u> </u>		<u> </u>				90								l
	41	Ш		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	L	<u> </u>		_	_			91	_		_[L	_	l
igsquare	42	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_			92	_	\bot	_			<u> </u>	<u> </u>	ļ
\vdash	43	Ш		<u> </u>	⊢_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			93	_	4	4			<u> </u>	—	ļ
<u></u>	44	\sqcup		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 	⊢	<u> </u>			94	_	\perp	4			<u> </u>	\vdash	ļ
<u> </u>	45	Ш		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	 _			95	_	4	4			┞	\vdash	ļ
\vdash	46	Н	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>			96	_				ļ.,	<u> </u>	ـــ	Į.
<u> </u>	47	Н	_	_	 	\vdash	<u> </u>	⊢	1—	<u> </u>			97	_	+	4	_		├	├_	ļ
<u> </u>	48			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	├-	-	\vdash			98	\dashv	+	4	_		-	├	ļ
\vdash	49	Н		<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>			99	-+	+	4		_	\vdash	├-	ļ
L	50	Ш		Ц_	<u> </u>			<u> </u>			J	L	100						<u> </u>	<u> </u>	L

C1/	aim				r	Date				
						Jak			_	Г
Final	Original									
	51 52									
	52									
	53			П						
	53 54 55									
	55									
	56 57									
	57									
	58							_		_
	59			\square		Ш				
	60	_	_	_	_			\perp		<u> </u>
<u> </u>	61	_		L	_	Ш				_
<u> </u>	62 63	\vdash	\vdash	_	_			_	\vdash	_
<u> </u>	63	\vdash		\vdash	<u> </u>	Щ		L.:	_	_
<u> </u>	64 65	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	<u> </u>	
<u> </u>	65	\vdash	\vdash			\vdash		\vdash	\vdash	_
-	66 67	-	-			\vdash	H	\vdash	Н	_
\vdash	68	\vdash		-		\vdash	—	-		_
\vdash	60	\vdash	H			Н		-	-	\vdash
<u> </u>	70	\vdash	_			\vdash		-	_	├
<u> </u>	71		_	\vdash			_	\vdash	-	⊢
	72	\vdash	-	\vdash		Н	_	\vdash	-	┢
	69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79	\vdash	Н	\vdash				-	-	_
	74	-					_	_	\vdash	\vdash
	75	_								
	76									
	77									Г
	78									
	79									L
	80									<u> </u>
<u></u>	81			_				L		
<u> </u>	82	<u> </u>	L		L		_	_	Щ	_
<u></u>	83	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	L_		_	L	\vdash	ldash
<u></u>	84	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		Щ		L	L	_
—	85	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	Щ		\vdash	<u> </u>	_
<u> </u>	86	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	_
\vdash	87	\vdash	 -	├	\vdash				\vdash	<u> </u>
-	88 89	├	-	\vdash	-		- '	\vdash		-
-	90	├	-	\vdash	-		H	\vdash	H	_
—	^4	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-
	91	 	-	 	-	-	 	 - 	\vdash	├
	93		\vdash	Н	H	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash
<u> </u>	94	\vdash	_	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
	95	 	-	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	96		 			Н	-	_	t	\vdash
	97	1	\vdash	T		H		-	<u> </u>	Н
	98	 	\vdash	\vdash		\vdash	-			\vdash
	99	Т	 	┢		\vdash	Г			\vdash
	100	_	┢	 	_	\vdash	\vdash	 	\vdash	

Tell Tell	Claim		Date									
101												
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149	F											
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		101							-			
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102										
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103			L						Ш	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104					<u> </u>				Ш	
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105		_			_				Щ	
109 110 111 111 112 113 114 115 116 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		106		_		_				_	\vdash	
109 110 111 111 112 113 114 115 116 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		107				<u> </u>	-	-	_	-	\vdash	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100		-	-	_		-			\vdash	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110		\vdash	-			-			Н	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111						_			\neg	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112										
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113										
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114										
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115										
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	$oxed{oxed}$		_	Ш	$ldsymbol{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ		Щ	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117	lacksquare		<u> </u>	L	_	_	Щ	_	Щ	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118	L.			-		ļ	<u> </u>		\sqcup	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		119				_	_	_		_	\vdash	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		120		_	-			-		_	Н	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		122			_		\vdash			_	\vdash	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123			-	-	\vdash	-			\dashv	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		_		_	Н			_		
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125									\dashv	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126								_		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127										
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128										
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129						_			Ш	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130			L.,			<u> </u>				
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		_	<u> </u>			L	Щ		Щ	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	_	<u> </u>	├_	L	L	<u> </u>		ļ	Щ	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	\vdash	-	Щ	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		_	<u> </u>	H	H	-	┝	<u> </u>	\vdash	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	H		H	H	-	-	-		\vdash	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137			\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138			\vdash	\vdash	\vdash	Т	\vdash		\vdash	
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139						Г	П		П	
141		140										
143		141										
144		142					Ĺ.,					
145 146 147 148 149 149		143	<u>L</u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\Box	Ш	L.	Ш	
146				L	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
147 148 149			\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Ш	
148		146	<u> </u>	<u> </u>	 —	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Щ	
149	-		├	\vdash	H	├-	├-		<u> </u>	 	$\vdash \vdash$	
			\vdash	├-	-	├	⊢	⊢	<u> </u>	⊢	Н	
			 	-	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$	
	L		!	L	_	<u> </u>		L			لـــا	